

# 反诈锁机敲诈宣传、反电诈金字塔” 诈骗设备、反诈木马病毒钓鱼链接软件

产品名称	反诈锁机敲诈宣传、反电诈金字塔” 诈骗设备、反诈木马病毒钓鱼链接软件
公司名称	安徽光谷智能设备工程有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	上海艺野:上海艺野
公司地址	安徽省合肥市经济技术开发区金寨南路325号温州商城办1-406（注册地址）
联系电话	18317130282

## 产品详情

虚拟现实与增强现实产业的发展

虚拟现实与增强现实产业的发展历史与现状

尽管虚拟现实（VR）和增强现实（AR）技术充满了未来感，但它们并不新鲜。20世纪90年代，随着三维显示技术的飞速发展，虚拟现实（VR）技术引起了人们的广泛关注。1995年，推出了革命性虚拟现实游戏产品“虚拟男孩”，该产品立即成为当年关注的技术产品之一。但由于图像质量差、产品销售价格高、延时大、生态内容不足等问题，早期VR产品没有取得明显效果，次VR浪潮也进入低潮。进入21世纪以来，计算机软硬件技术取得了长足的进步。计算机性能已经足以支持具有更高图像质量和更少时间延迟的VR/AR产品。2008年发布，智能手机行业发展迅速。随着智能手机行业的发展，显示器配件和传感器的价格不断下降，体积越来越小，性能也有所改善，为VR/AR产品的普及奠定了坚实的技术基础。

2012年4月，出席降落伞大会。作为2012年受关注的技术产品之一，眼镜成功掀起了新一轮虚拟现实热潮。在此基础上，AR和混合现实（MR）开始迅速增长。随着VR/AR技术的飞速发展，VR/AR产品的应用正扩展到视频、游戏、工程、教育、医疗、房地产、零售等诸多领域。随着VR/AR的发展，许多企业在品牌效应和资金投入方面取得了巨大的成功。

VR/AR以其广泛的应用和巨大的市场价值，引起了消费者和业界的关注。VR/AR作为继计算机和智能手机之后的新一代计算平台，受到了广泛关注。为了在VR/AR行业站稳脚跟，适应时代，在“下一代平台”到来之前站稳脚跟，各领域企业积极出击。

目前，VR/AR产业结构大致可以分为硬件和内容。硬件部分可分为四个部分：感知、处理、反馈和集成。内容部分包括视频、游戏、直播等。图1显示了VR/AR行业的现状以及各主要领域中代表性企业的出现情况。在硬件领域于地位。

图1 VR/AR行业国际企业行业分布图

## 虚拟现实与增强现实产业发展预测

目前，VR/AR产业的分布已经比较完善，但与PC和智能手机产业相比，VR/AR产业无论在技术上还是在市场上都处于初级发展阶段。“初期”主要体现在四个方面：硬件成本高、产品销售价格高、内容质量低、市场容量小。随着技术的发展、成本的下降和内容的丰富，VR/AR行业将迎来更大的发展。集团预测，到2025年，VR/AR行业每年创造的价值。其中，硬件领域创造，主要集中在四个领域：头戴式显示器（HMD）、处理器、跟踪系统和触觉反馈。软件行业创造的价值，主要在游戏、视频、直播等领域（图2）。目前，根据中国VR/AR产业的发展趋势，及时掌握具有自主知识产权的VR/AR产业的健康状况，能够保持长期发展。

图2 2025年文化信息产业VR/AR产业预测市场价值

## 虚拟现实和增强现实产品的显示技术

### 虚拟现实与增强现实的区别

为了掌握当前主流VR/AR产品使用的技术解决方案，我们需要区分VR/AR，VR产品可以让用户体验一个不同于现实世界的世界。这个世界可以是完全由计算机创建的虚拟世界（如游戏或电影中的场景），也可以是不存在于我们面前的真实世界（如现场体育）。AR产品是一种允许用户在看到真实面孔的同时看到真实世界中不存在的东西的产品。